Inde	x of Cla	aims

Application	/Control	No.
--------------------	----------	-----

10/613,365

Examiner

Amanda M. Shaw

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHRISTIANS ET AL.

Art Unit

1634

Rejected Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim																							
The lates The	Cla	aim	Date								Claim .					. [Date						
1	Final	Original	11 15 05												1115105								
33		1	-	Т			-							51				Г		_			T
S4			·												-								Γ
S			-	_															_			L_	L
Section Sect			<u> -</u>		Ŀ	<u> </u>	<u> </u>			\vdash								_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	Ļ
T					<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_						_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	\vdash	Ļ
S			_		_	⊢		<u> </u>		H							_	┝	-		-	┢	Ł
9	-		-	-	-	-	⊢	-	-	⊢						_	_	├	⊢	-	-	├	╁
10	<u> </u>				-	H	⊢	-	-	\vdash						-	_	\vdash	\vdash	-	-		H
11	-		-	\vdash	\vdash	一	├	-		\vdash	-					<u> </u>	-	-	 	├	-	┢	t
12			-	\vdash	\vdash	 	_		\vdash										\vdash		H	Г	T
13 -			-												1	Г	_	Г		Γ	Τ	Г	T
15 -			-																				Γ
16			•																			L	L
17 - 1 18 - 1 68 √ 19 - 20 - 70 70 71 21 - 70 71 71 22 - 70 72 73 24 - 70 73 74 25 - 76 75 76 27 - 77 77 77 28 - 70 79 79 30 - 70 77 77 78 - 70 77 77 78 - 70 74 74 75 - 76 77 77 78 - 70 79 77 78 - 70 77 77 78 - 70 77 77 78 - 70 79 70 70 - 70 71 74 74 - 70 74 74 77 - 70 77 77 78 - 70 77 77 78 - 70 79 79 30 - 70 80 80 31 - 70 81 81 32 - 70 82 82 33 - 70 83 84 35 - 70 85 86 <			Ŀ		<u> </u>	L	_	<u> </u>		匚							_		L	L	_	L	L
18 -				_	<u> </u>		<u> </u>			匚							_	<u> </u>	<u> </u>	_		L	Ļ
19 - 69 - 20 - 70 - 21 - 71 - 22 - 72 - 23 - 73 - 24 - 74 - 25 - 75 - 26 - 76 - 27 - 77 - 28 - 79 - 30 - 80 - 31 - 81 - 32 - 82 - 33 - 83 - 34 - 84 - 35 - 85 - 36 - 86 - 37 - 88 - 39 - 89 - 40 - 90 - 41 - 91 - 42 - 92 - 43 - 94 - 45 - 95 - 46 - 97 - 48 - 98 -			-	_	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>							_	<u> </u>	⊢	_	-	<u> </u>	Ļ
20 - 70 21 - 71 22 - 72 23 - 73 24 - 74 25 - 75 26 - 76 27 - 77 28 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 94 45 - 96 46 - 96 47 - 97 48 - 98	-		-	_	_		⊢		<u> </u>	⊢	_				_	_	_	⊢	⊢	<u> </u>		├	╀
21 - 71 22 - 72 23 - 73 24 - 74 25 - 75 26 - 76 27 - 77 28 - 78 29 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98				-	-	⊢	\vdash	_	-	\vdash	_				-	-		<u> </u>	_	-	<u> </u>		╀
22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - 39 - 41 - 42 - 92 - 43 - 44 - 45 - 46 - 48 - 96 - 47 - 48 - 99 -	-			-	⊢	-	┢		-	\vdash	—				-		-		\vdash	\vdash	\vdash	├	╁
23 - 73 24 - 74 25 - 75 26 - 76 27 - 77 28 - 78 29 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 94 44 - 94 45 - 96 47 - 97 48 - 99	<u> </u>		├-	\vdash	┢	┢	-	-	\vdash	┢	\vdash				-	\vdash	\vdash	├─	┢		\vdash	╁	t
24 - 74 25 - 75 26 - 76 27 - 77 28 - 78 29 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 96 47 - 97 48 - 98			-	\vdash	┢	\vdash	-		\vdash	-	 					\vdash	_	_	-		-	<u> </u>	t
25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 38 - 39 - 40 - 41 - 42 - 43 - 44 - 45 - 46 - 47 - 98 49	<u> </u>		-	\vdash	\vdash							1										Т	T
27 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 38 - 40 - 41 - 42 - 43 - 44 - 45 - 48 - 49 -			-											75									Γ
28 - 78 29 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98			-]											Γ
29 - 79 30 - 80 31 - 81 32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 99			-									ļ									_		L
30 - 80 31 - 81 32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98			-		L_	L		<u> </u>	<u> </u>	L	_											╙	L
31 - 81 32 - 83 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 99				<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>		<u>L</u> .	_	<u> </u>				_	<u> </u>				<u> </u>	⊢	⊢	╀
32 - 82 33 - 83 34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 87 38 - 88 39 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98 49 - 99	├—		-	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_					<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	├	├—	⊢	╀
33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - 39 - 40 - 90 - 41 - 91 - 42 - 92 - 43 - 44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 49 -	-				-	┢	⊢	├	-	-	┝				H	├—	_	_		-	<u> </u>	⊢	╁
34 - 84 35 - 85 36 - 86 37 - 88 39 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 99	-		-			⊢	┢		-	-	-	1			┢	\vdash	_		-	╁	┢	\vdash	╁
35 - 85 36 - 86 37 - 88 38 - 88 39 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98 49 - 99			\vdash	-	┢	╁	┢	 	-	\vdash	1					\vdash	┢	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	t
36 - 86 37 - 88 38 - 88 39 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98 49 - 99			-	_	T	\vdash	\vdash	┰	Г	1										\vdash	_	\vdash	t
38 - 88 39 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98 49 - 99			-	·		1	П	1														Г	T
39 - 89 40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98 49 - 99		37	-																				Γ
40 - 90 41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98 49 - 99			-							Ľ					$oxed{oxed}$							Ĺ	L
41 - 91 42 - 92 43 - 93 44 - 94 45 - 95 46 - 96 47 - 97 48 - 98 49 - 99			Ŀ	L	L	<u> </u>	L	_	<u> </u>		_				_	<u> </u>			L.	L	_	上	Ŀ
42 - 43 - 44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 49 - 92 - 93 - 94 - 95 - 96 - 97 - 98 - 99 -			-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	ļ				<u> </u>			_	 	-	<u> </u>	⊢	╀
43 - 44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 49 - 93 94 95 95 96 96 97 97 98 99			-		_	⊢	<u> </u>		_	_		ł			⊢		-	<u> </u>	⊢	⊢		├-	╀
44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 49 -			-	-		├	<u> </u>	├	 	-	-			92		-		⊢		-	-	├	╀
45 - 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			-	┝	┝	⊢	⊢	-	\vdash	⊢	-	1		93	├	-	_	\vdash	┢╌	├	┢	⊢	╁
46 - 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	-			-	⊢	┢	⊢		\vdash	\vdash		1		95	 	-	 	\vdash	┢	┢		╁	t
47 - 97 98 99 99 99 99 99 99			-	-	-	t^-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		96	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	T	 	\vdash	t
48 - 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			_		Г	Π	Γ	Г	Γ	1		1		97	П	Г	Г		1				Γ
		48	Ŀ]		98									Γ
50 -		49	Ē]		99						匚		匚	Ĺ
		50	Ŀ	L	<u> </u>	L	L	L.	L]	L	100		L	L	L		L.	<u> </u>	L	L

								_			
	Final	Original	1115105								
	-	51	_			\vdash		_		_	
		52	_					_			\vdash
		53	-				_				\vdash
		53 54			-	Н					-
		55	-		\vdash	_					\vdash
		56	J		\vdash	_	-		-		Н
		56 57	- 7		\vdash	\vdash	H	_		_	
		58	1		\vdash	\vdash	\vdash	-	_	_	\vdash
ı		59	1	_		-	\vdash	-			\vdash
		60	1		-	-	-	-			-
		61		-	-		\vdash	\vdash	_	-	_
l		62	1			Н		\vdash	_	_	
Ì		63	Ť		-	\vdash		\vdash	_	_	
		64	Ť		-	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash
		64 65	1		\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
		66	1	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	
		67		-		Н	\vdash	\vdash		\vdash	
		68	1		\vdash	\vdash	\vdash	-			
		69	-		\vdash	\vdash	_	-			
		70	÷	_	-	-		-	-		
		70 71	-		\vdash						
		72	-		\vdash		_		_	_	_
		72	\dashv	_	-	-	-		-	_	
		72 73 74			├		-			_	-
		75			\vdash				-		
		75 76				-	-		-		-
	· · ·	77	\vdash	_	\vdash	_	-	-	\vdash	-	
		78			\vdash	-		-	-	\vdash	
		78 79									H
		80	Н						Н		\vdash
		81				H	H	-	-	Н	
		82	\vdash	_	H	-			H	H	
		83			-		-	-		H	
		84	_	_	┢	-	┢		-	\vdash	-
		85	H		\vdash	-	\vdash	H		-	-
		86		_		Н	┢	\vdash		Н	\vdash
		86 87	Н		_		\vdash		Н	Н	\vdash
		88	Н	_		Н	 		\vdash	\vdash	\vdash
		89	Н		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Ι	-
		90	_				Ι				
		91				Т		Г			
		92	П		_		Г	\vdash	_		
		93				П	l	Ι			
		94				П	\vdash	Г	\vdash	П	\vdash
		95						Г			
		96			T			Γ	<u> </u>		
		97			Г			T			
		98				П			Π	Г	
		99									
		100							Г		

Cli	aim	Date									
	i I										
<u>a</u>	Original										
Final	ij										
	0										
	101									П	
	101 102									П	
	103										
	104		_		$\overline{}$	Г	_				
	103 104 105										
-	106									П	
	107 108			Г							
	108									П	
	109 110 111										
	110										
	111						П				
	112	Г							Г	\Box	
	113										
	112 113 114 115			·			\Box			П	
	115									\Box	
	1116									П	
	117 118 119		Г							П	
	118									П	
	119	_								\Box	
	120				_					П	
	121	Г	\vdash	\Box	\vdash	\vdash		_		П	
	122	· · · · ·				·				П	
	123								Г	Ш	
	120 121 122 123 124	Г	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				П	
	125	Т		Г	\vdash	\vdash		-	-	П	
	125 126 127		<u> </u>		_					П	
	127		Г	Г	Г						
	128 129 130 131				Г						
	129							Г		П	
	130									П	
	131									П	
	132			Г						П	
	133									П	
	133 134									П	
	135							Г		П	
	136 137 138										
	137										
	138								Ľ		
	139								\Box		
	140										
	141										
	142								L		
	143										
	144										
	145										
	146							L			
	147										
	148				L						
	149										
	150							L			
			_		_	_	_				